

Наблюдательная космология

Аккреция на нейтронные звезды
и черные дыры -
теория и наблюдательные проявления.
Джеты и отток вещества
от аккреционных дисков.
Физика пограничного слоя
у поверхности нейтронных звезд

Астрофизика сверхвысоких энергий.
Результаты обсерваторий Ферми и HESS

Новые результаты обсерватории ИНТЕГРАЛ

Научные задачи
проекта Спектр-Рентген-Гамма
и его наземная поддержка

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:
Н.Л. Александрович, В.А. Арефьев,
Р.А. Буренин, А.А. Воеводкин,
Н.П. Васильева, Э.С. Исмаилова,
Р.А. Кривонос, А.А. Лутовинов,
А.В. Мещеряков, С.В. Мольков,
М.Н. Павлинский (председатель),
А.В. Просветов, А.Ф. Рыбакова,
А.Н. Семена, А.Ю. Ткаченко,
Е.В. Филиппова (зам. председателя),
Г.А. Хорунжев, Е.Б. Цукерман,
И.В. Человеков

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:
А.А. Вихлинин,
М.Р. Гильфанов (председатель),
С.А. Гребенев,
М.Н. Павлинский, М.Г. Ревнивцев,
С.Ю. Сазонов (зам. председателя),
Р.А. Сюняев, Е.М. Чуразов

Тел. (495) 333-53-00
e-mail: hea2010@cosmos.ru
web: <http://hea.iki.rssi.ru/conf/hea2010>

АСТРО ФИЗИКА ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ СЕГОДНЯ И ЗАВТРА



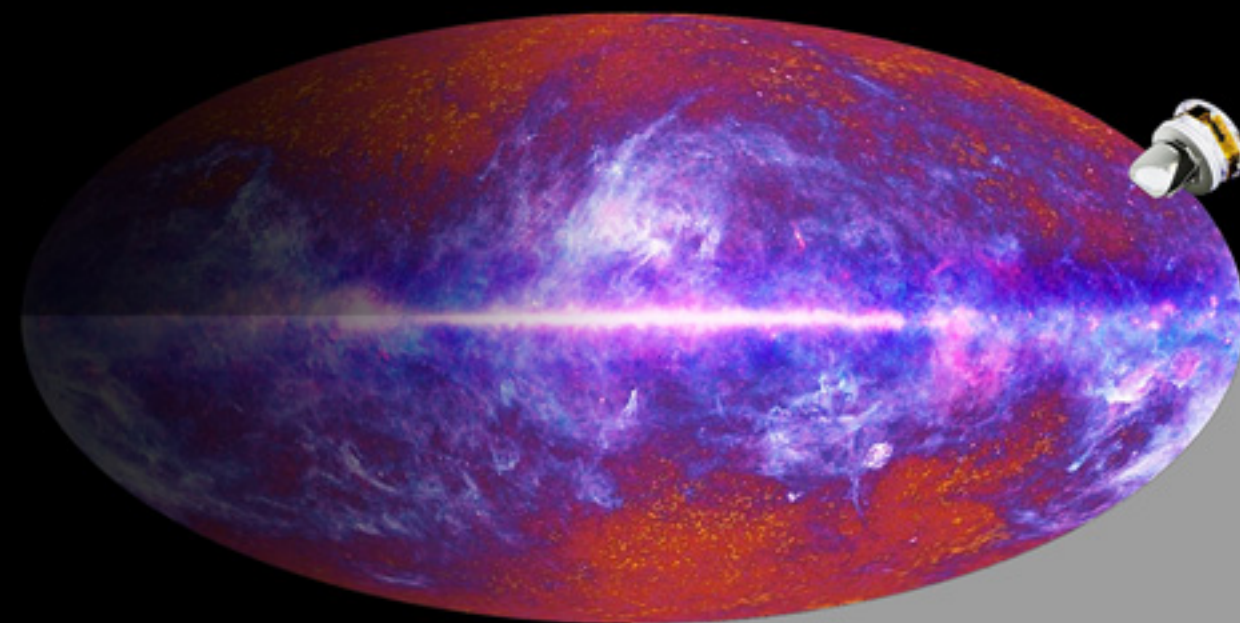
ВСЕРОССИЙСКАЯ
АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
ИКИ РАН
МОСКВА

21-24 ДЕКАБРЯ

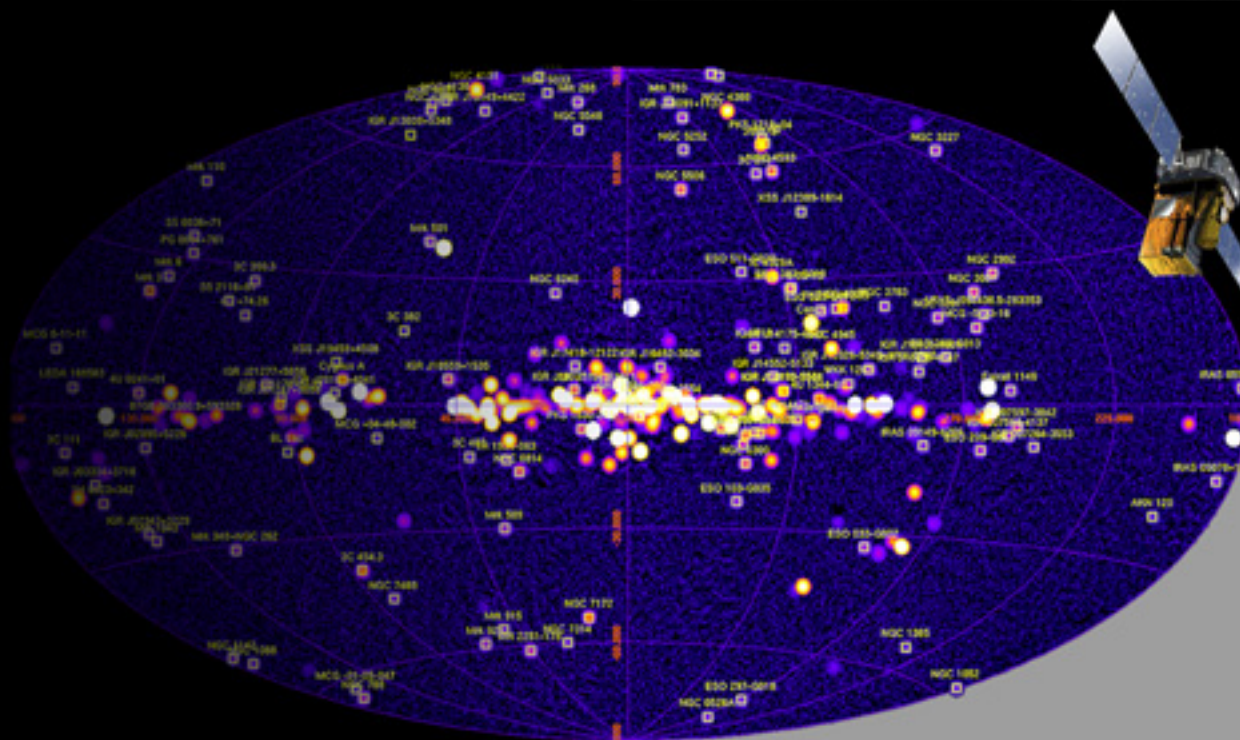
2010

HEA 2010

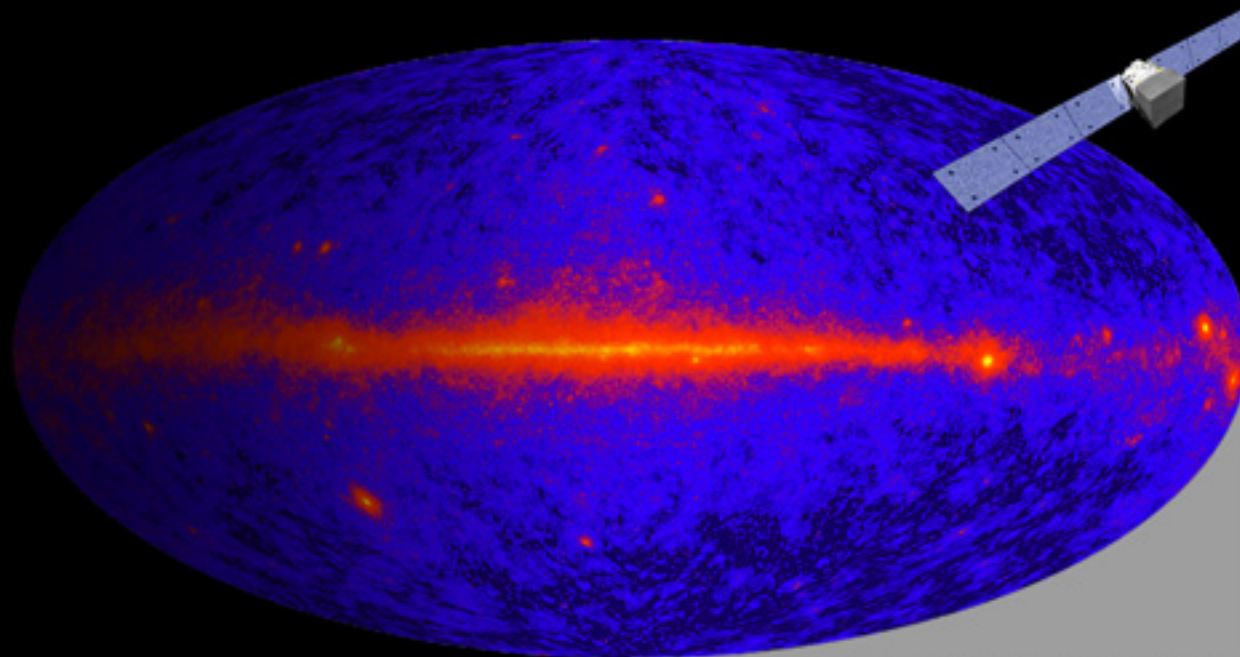
ИКИ
УЧРЕЖДЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ
КОСМИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
РАН



Карта неба по данным обсерватории PLANCK, ESA/HFI&LFI consortia (2010)



Карта неба по данным обсерватории ИНТЕГРАЛ, Кривонос и другие



Карта неба по данным обсерватории FERMI, NASA/DOE/International LAT Team